IDEA 2759 Copy 4

21 September 1965

MEMORANDUM FOR: Deputy for Field Activities, OSA SUBJECT: 25X1 Commander's Report - August 1965 It is suggested that the following comments be sent 25X1 concerning subject report:

## Reference Section IV, MATERIEL:

EGT DECAY: The EGT decay/failure to obtain problem appears to be associated only with certain aircraftengine combinations; the instance reported with Article 383 is typical of the seven cases reported to date. A special burner pressure sense manifold has been built-up at to be utilized the next time an EGT decay situation occurs. Purpose behind this test manifold is to provide the engine fuel control with an average source of pressure (PS4 Boss) in place of that provided by the currently utilized source just forward of number four burner can. Utilization of the PS4 Boss source should support or refute the tunnel-effect theory. This theory holds that duct disturbances may be reflected in fuel control performance due to the fact that burner pressure is presently sensed at only one point and that use of an average pressure (PS4 Boss) would tend to cancel out such effects.

FACILITY MODS AT Headquarters is taking action to define the work necessary to provide a blast area rather than fence behind the hangar and to provide lighting for the work area.

SPECIAL EQUIPMENT SECTION - TRACKER: The test tracker installation will be returned to during the week of 20 September for further testing.

SECRET

Chief, Materiel Division OSA-DD/S&T IDEALIST

SIGNED

25X1

25X1

25X1

25X1

25 YEAR RE-REVIEW

GROUP 1 Excluded from automatic downgrading and declassification

Address Services

25X1

```
MD/06A/
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      ing jaring, t
Distr but ion:
                          #1 - D/FA/OFA
                            #3 - MD/OSA
                         #4 - RB/OSA
                         #5 - Chrono beach a chall be was also sometimes at all
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 Control of the Comment of the Comment of the
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    ការស្រាស់ ស្រាស់ ស្ថិតិសាខា សេខ ការស្រែក ប្រែក្រុម ប្រជាជាក្រី ប្រជាជាក្រុម ស្រាស់ ការសេខ ការប្រើប្រឹក្សាស្ថិតិ
                                                     သော သည်။ မေရိုင်းများ ကို မေရိုင်းများကို မြေရိုင်းများ မြောင်းများ မြေရိုင်းများများ မြေရိုင်းများများ မြေရိုင
မေရိုင်းများ သင်္ချာနေသည်။ မေရိုင်းများ စစ်စေရိုင်းများ မြေရိုင်းများ မြေရိုင်းများ မြေရိုင်းများ မြေရိုင်းများ
မြောက် များကြားသည်များ မြောက်များ မြေရိုင်းများသည်။ မေရိုင်းများ မြေရိုင်းများ မြေရိုင်းများ မြေရိုင်းများ မြေ
                            con the second of the second the second of the second oc.
                                   And the second of the second o
                                                                       Charles at the case of the man and the transfer and water
                               ANT BY DETERMINE LEVEL CONTRACTOR
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          and the state of t
                                                     A STATE OF A STATE OF COMMENTS OF A STATE OF
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       独型战争 计图
                                                              The second of th
                                                                                                        rich and the first of the second second and the second second second second second second second second second
                                                                                  ကြောင်းသည်။ မေးကြောင့် မြောင်းသည်။ မေးကြောင်းသည်။ မေးကြောင်းသည်။ မေးကြောင်းသည်။ မေးကြောင်းသည်။ မေးကြောင်းသည်။
ကြောင့် ကြောင်းသည်။ ကြို့ကြောင့် မြောင်းသည်။ မေးကြောင်းသည်။ မေးကြောင့် မေးကြောင်းသည်။ မေးကြောင့် မေးကြောင့် မေ
                                                         The first was faller to be said the market of the said
                                                                                          لهجينان فحاجا المحين المعطي
                                                                                                           our more and the same of the s
                                                                                                                                                         The second of th
                            los de l'Ambre de la Regional de l'Ambre de
L'Ambre de la Commission de la Commission de la Commission de l'Ambre de l'Am
```

SIENED

GROUP :

Excluded from automatic downgreding and declassification